ADENDA 01

DOCUMENTOS DE LICITACIÓN No. 1581-210011

Realizar la dotación de cinco (5) laboratorios de salud pública y cinco (5) Programas de Enfermedades Trasmitidas por Vectores en los Departamentos de Antioquia, Cauca, Córdoba, Choco y Valle del Cauca, con el fin de Fortalecer la gestión de calidad del diagnostico en Malaria

1. Numeral 5. Documentos que componen la oferta, se modifica como sigue:

ANTERIOR	
(a)	Formulario de la Oferta.
(b)	Certificado de Existencia y Representación legal.
(c)	Lista de Precios.
(d)	Declaración de Mantenimiento de la Oferta.
(e)	Confirmación escrita que autorice al signatario de la oferta a comprometer al Oferente.
(f)	Autorización del fabricante o productor de los Bienes para suministrarlos en Colombia, en caso de que el Oferente no fabrique o produzca los bienes que propone proveer.
(g)	Una (1) certificación a satisfacción cuyo objeto incluya actividades similares al objeto del contrato, que haya sido ejecutada a satisfacción durante los últimos dos (2) años, contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de licitación y cuyo valor supere el 100% del valor ofertado por Grupo.

NUEVO	
(a)	Formulario de la Oferta.
(b)	Certificado de Existencia y Representación legal.
(c)	Lista de Precios.
(d)	Declaración de Mantenimiento de la Oferta.
(e)	Confirmación escrita que autorice al signatario de la oferta a comprometer al Oferente.
(f)	Autorización del fabricante o productor de los Bienes para suministrarlos en Colombia, en caso de que el Oferente no fabrique o produzca los bienes que propone proveer***, o cadena de distribución, lo cual quiere decir que si un fabricante tiene un distribuidor autorizado en Colombia éste puede extender su autorización al oferente***.
(g)	Una (1) certificación a satisfacción cuyo objeto incluya actividades similares al objeto del contrato, que haya sido ejecutada a satisfacción durante los últimos dos (2) años, contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de licitación y cuyo valor supere el 100% del valor ofertado por Grupo.

2. Especificaciones mínimas requeridas – Anexo Técnico, se modifica como sigue:

ANTERIOR
GABINETE COLGANTE Medidas aprox. 90 cm x 30 cm de fondo x 45 cm de alto. Estructura en lámina importada cold rolled debidamente tratada con desengrasantes fosfatizados para mejor adhesión de la pintura; terminado en pintura horneable color deseado. Con sistema de puerta telescópica con acabados en vidrio color incoloro. **BUTACO ERGONÓMICO GIRATORIO** Módulos de asiento y espaldar suavizados en piel integral color negro. Herraje giratorio con aro portapies en poliuretano, base de cinco aletas y rodachinas en nylon. Graduable en sus tres puntos de ajuste (altura de silla, fondo de silla y altura de espaldar) **ARMARIO DE 6 ENTREPAÑOS** Medidas aproximadas 2.40 m de alto x 0.90 de frente x 4.40 m de fondo. Construido en su totalidad en acero inoxidable, sin puertas. Las medidas deben ser consultadas y verificadas con el responsable del

ANTERIOR

laboratorio departamental antes de su producción con el fin de no tener inconvenientes en la instalación.

ESTEREOSCOPIO

Descripción

- Estereoscopio con salida triocular. Ángulo de Observación 35º
- Alta resolución
- Características antihongos
- Fuente de luz de intensidad graduable
- Ausencia de refrigencia
- Visualización campo nítido

Componentes estructurales

- Cuerpo ergonómico
- Metálica anticorrosiva
- Resistente y liviana
- Base metálica anticorrosiva estable y fuerte
- Distancia libre de trabajo (sin disco protector del polvo) 92 mm

Componentes mecánicos

- Altura del equipo ajustable a lo largo del brazo del soporte
- Platina no esmaltada blanca y negra para contraste de muestras
- Tornillos de enfoque y magnificación
- Botones diseñados para uso fuerte y permanente del encendido y apagado como controles reguladores del foco fino y ordinario

Componentes ópticos

- Sistema de zoom continuo o en factores predeterminados.
- Óptica de tipo infinito y no brillante
- Nitidez de la imagen
- Oculares ajustables gran angulares y de gran campo 10x/23
- Oculares móviles y ajustables con tornillo micrométrico en uno de los oculares

Micrómetro de ocular 10:100 d: 26 mm

- Oculares con técnica antihongos
- La separación de los oculares (distancia interpupilar) debe ser de tipo graduable, rango de 55 a 75 mm, y ajuste de dioptrías.
- Aumento con zoom continuo. Margen de aumento del zoom entre 0,65x y 5,0x.
- Rango del zoom mínimo de 0.65 x

Sistema de iluminación

ANTERIOR
• Fuente de luz fría KL 200 • Fibra de cuello de cisne de dos brazos • Suplemento de enfoque d=6mm sin filtros • Filtro de conversión para suplemento • Lámpara de 8V 20W para fuente de luz fría KL200 • Sistema eléctrico con polo a tierra **Condiciones físicas y ambientales** • Certificación clase de tratamiento antihongos y frecuencia de reaplicación • Estuche o caja transportadora fuerte, liviana, impermeable y cierre seguro, de plástico o de otro material resistente, con gabinetes o espacios internos de ajuste antivibratorio del cuerpo y partes desarmables, lentes y accesorios con tapas de oculares para evitar paso de polvo dentro del estereoscopio binocular. • Funda o forro protector estándar en tela o plástico • Kit de repuestos de bombillos halógenos y fusibles, mínimo dos unidades de cada uno. • Catálogo o manual técnico en español del equipo, que contenga tabla de contenido, con descripciones, aplicaciones e instrucciones operativas de limpieza, mantenimiento y precauciones. **Garantía de calidad, mantenimiento y suministro de repuestos** • Documento de representación legal en Colombia de la casa fabricante • Certificado de buena calidad de los equipos según norma ISO 9001 y 14001 • Relación de sedes institucionales operativas y su ubicación en el país para prestación de servicios de mantenimiento, limpieza y suministro de repuestos • Garantía del vendedor mínima de dos años con detalles, procedimiento exclusiones de cubrimiento y para retornar por defectos detectados de fábrica el cambio respectivo.

NUEVO
GABINETE COLGANTE *PARA LABORATORIO* Medidas aprox. 90 cm x 30 cm de fondo x 45 cm de alto. Estructura en lámina importada cold rolled debidamente tratada con desengrasantes fosfatizados para mejor adhesión de la pintura; terminado en pintura horneable color deseado. Con sistema de puerta telescópica con acabados en vidrio color incoloro. **BUTACO ERGONÓMICO GIRATORIO *PARA LABORATORIO*** Módulos de asiento y espaldar suavizados en piel integral color negro. Herraje giratorio con aro portapies en poliuretano, base de cinco aletas y rodachinas en nylon. Graduable en sus tres puntos de ajuste (altura de silla, fondo de silla y altura de espaldar)***, Tipo Cai.*** **ARMARIO DE 6 ENTREPAÑOS** Medidas aproximadas 2.40 m de alto x 0.90 de frente x ***0.40*** m de fondo. Construido en su totalidad en acero inoxidable, sin puertas. Las medidas deben ser consultadas y verificadas con el responsable del laboratorio departamental antes de su producción con el fin de no tener inconvenientes en la instalación.

NUEVO
ESTEREOSCOPIO **Descripción** • Estereoscopio con salida triocular. Ángulo de Observación 35º • Alta resolución • Características antihongos • Fuente de luz de intensidad graduable • Ausencia de refrigencia • Visualización campo nítido **Componentes estructurales** • Cuerpo ergonómico • Metálica anticorrosiva • Resistente y liviana • Base metálica anticorrosiva estable y fuerte • Distancia libre de trabajo (sin disco protector del polvo) 92 mm **Componentes mecánicos** • Altura del equipo ajustable a lo largo del brazo del soporte • Platina no esmaltada blanca y negra para contraste de muestras • Tornillos de enfoque y magnificación • Botones diseñados para uso fuerte y permanente del encendido y apagado como controles reguladores del foco fino y ordinario **Componentes ópticos** • Sistema de zoom continuo o en factores predeterminados. • Óptica de tipo infinito y no brillante • Nitidez de la imagen • Oculares ajustables gran angulares y de gran campo 10x/23 ***ó 10x/22*** • Oculares móviles y ajustables con tornillo micrométrico en uno de los oculares **Micrómetro de ocular 10:100 d: 26 mm** • Oculares con técnica antihongos • La separación de los oculares (distancia interpupilar) debe ser de tipo graduable, rango de 55 a 75 mm, y ajuste de dioptrías. • Aumento con zoom continuo. Margen de aumento del zoom entre ***0,67 x y 4,5 x***. • Rango del zoom mínimo de ***0.67 x*** **Sistema de iluminación** • Fuente de luz fría KL 200 • Fibra de cuello de cisne de dos brazos

NUEVO
• Suplemento de enfoque d=6mm sin filtros • Filtro de conversión para suplemento • Lámpara de 8V 20W para fuente de luz fría KL200 • Sistema eléctrico con polo a tierra **Condiciones físicas y ambientales** • Certificación clase de tratamiento antihongos y frecuencia de reaplicación • Estuche o caja transportadora fuerte, liviana, impermeable y cierre seguro, de plástico o de otro material resistente, con gabinetes o espacios internos de ajuste antivibratorio del cuerpo y partes desarmables, lentes y accesorios con tapas de oculares para evitar paso de polvo dentro del estereoscopio binocular. • Funda o forro protector estándar en tela o plástico • Kit de repuestos de bombillos halógenos y fusibles, mínimo dos unidades de cada uno. • Catálogo o manual técnico en español del equipo, que contenga tabla de contenido, con descripciones, aplicaciones e instrucciones operativas de limpieza, mantenimiento y precauciones. **Garantía de calidad, mantenimiento y suministro de repuestos** • Documento de representación legal en Colombia de la casa fabricante • Certificado de buena calidad de los equipos según norma ISO 9001 y 14001 • Relación de sedes institucionales operativas y su ubicación en el país para prestación de servicios de mantenimiento, limpieza y suministro de repuestos • Garantía del vendedor mínima de dos años con detalles, procedimiento exclusiones de cubrimiento y para retornar por defectos detectados de fábrica el cambio respectivo.

Dada en Bogotá a los veintiocho (28) días del mes de julio de 2011.

/Original firmado/

CLAUDIA BEATRIZ NIETO MORA
SUBGERENTE DE CONTRATACIÓN
FONADE